

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) จำนวน ๒๐ ตัว บ้านสมานมิตร บ้านช่องลม บ้านใหม่มงคล บ้านหลังกฤษกร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 เทศบาลตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... เทศบาลตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 1,452,300.- (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่... 20 กุมภาพันธ์ 2566 เป็นเงิน..... 1,337,708.05 -บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- 5.1 มาตรฐานเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือน มิถุนายน 2564
- 5.2 บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ ณ ธันวาคม 2565
- 5.3 มาตรฐานเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ฉบับเดือนธันวาคม 2564
- 5.4 สืบจากท้องตลาด และเว็บไซต์
- 5.4.1 ห้างหุ้นส่วนจำกัด. อีพพัฒนากร อินโนเวชั่น กรุป
- 5.4.2 ห้างหุ้นส่วนจำกัด พิวเจอร์กรุ๊ป (เชียงราย)
- 5.4.3 บริษัทดี-โปร คอมมิวนิเคชั่น เชียงราย จำกัด
- 5.4.4 บริษัท แอดไวซ์ ไอที อินฟิทิฟ จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)74/1 หมู่ 1 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
www.advice.co.th/product/media-converter/single-mode/ethernet-media-converter-single-mode-link
- 5.4.5 หจก.ซิสเน็ต เซ็นเตอร์807/147 หมู่บ้านภุมรินทร์ ซอย 1 หลังศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่าอิน ต.คูคต อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12130
<https://sysnetcenter.com/fiber-optic-mediaconverter-sfp>
- 5.4.6 บริษัท อินเตอร์ลิงค์ คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
<https://www.interlink.co.th/product/detail>
6. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - 6.1 ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) ชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร
 จำนวน 20 ตัว รวม 20 ชุด
 บ้านสมานมิตร บ้านช่องลม บ้านใหม่มงคล บ้านหลังกฤษกร
 - 6.2 เชื่อมต่อระบบกล้องวงจรปิดชนิดเครือข่ายทั้งหมดเข้ากับศูนย์ควบคุมกลางในอาคารสำนักงานเทศบาล
 ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
7. บัญชีประมาณการราคากลาง..... เทศบาลตำบลดอนศิลา
 - 7.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลาง จำนวน 3 แผ่น
8. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 8.1 นายประมุข ขวรงค์ ประธานกรรมการ
 - 8.2 นายวรัญญู พรหมทัศน์ กรรมการ
 - 8.3 นายอธิพงศ์ ทับทิมฉาย กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลดอนศิลา

โครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV บ้านสมานมิตร บ้านช่องลม บ้านใหม่มงคล บ้านหลังฤดูจร ต.ดอนศิลา อ.เวียงชัย จ.เชียงราย

สถานที่ติดตั้ง บ้านสมานมิตร บ้านช่องลม บ้านใหม่มงคล บ้านหลังฤดูจร ต.ดอนศิลา อ.เวียงชัย จ.เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลดอนศิลา

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	858,807.20		858,807.20	1+2
6	ค่าอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าต่างๆ	354,112.94	1.07	378,900.85	3
7	ค่าแรงและอุปกรณ์งานเชื่อมระบบ	100,000.00		100,000.00	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,337,708.05	

(หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยแปดบาทห้าสตางค์)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลดอนศิลา ที่ 126 / 2566 ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566
แต่งตั้งให้ผู้มีนามท้ายบันทึกนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายประมุข ขรวงศ์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายวีรณัฐ พรหมทัศน์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอธิพงษ์ ทับทิมฉาย)

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายศรีสวัสดิ์ หงษ์คำ)

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายสมเกียรติ พรหมชัย)

นายกเทศมนตรีตำบลดอนศิลา

บัญชีแสดงรายการวัสดุและแรงงาน

หน้าที่ 1/3

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคอนศิลา
 โครงการ ติดตั้งโทรทัศน์วงจรปิด CCTV บ้านสนามมิตร บ้านช่องลม บ้านใหม่มงคล บ้านหลังกฤษร ต.คอนศิลา อ.เวียงชัย จ.เชียงราย
 สถานที่ติดตั้ง บ้านสนามมิตร บ้านช่องลม บ้านใหม่มงคล บ้านหลังกฤษร ต.คอนศิลา อ.เวียงชัย จ.เชียงราย
 ปริมาณงาน 1. ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) ชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้ง ภายนอกอาคาร จำนวน 20 ตัว รวม 20 ชุด
 2. เชื่อมต่อระบบกล้องวงจรปิดชนิดเครือข่ายทั้งหมดเข้ากับศูนย์ควบคุมกลางในอาคารสำนักงานเทศบาล ตามแบบมาตรฐานเทศบาลคอนศิลา
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้ง	20.00	ชุด	22,000.00	440,000.00			440,000.00	มาตรฐาน CCTV
2	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 32 ช่อง	1.00	ชุด	120,000.00	120,000.00			120,000.00	มาตรฐาน CCTV
3	เครื่องสำรองไฟ ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000VA (600W)	1.00	ชุด	5,700.00	5,700.00			5,700.00	คุรุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
4	เครื่องสำรองไฟ ขนาด 800 VA (480W)	20.00	ชุด	2,500.00	50,000.00			50,000.00	คุรุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
5	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบราคา TV ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล ขนาดไม่น้อยกว่า 43 นิ้ว	1.00	เครื่อง	15,000.00	15,000.00			15,000.00	คุรุภัณฑ์
6	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์แบบที่ 1 (ขนาด 36 U)	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00			18,000.00	คุรุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
7	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 1	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00			4,500.00	คุรุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
	รวม				653,200.00			653,200.00	
	ยอดยกไป							653,200.00	1

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคอนศิลา ที่ 126 / 2566 ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566 แต่งตั้งให้ผู้รับงานทำขึ้นที่นี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายประมุข ชรวงศ์) (นายวีรฤกษ์ พรหมทัตต์) (นายอิทธิพงษ์ ทังขิมอวย)

